



GEHDO-393

Potência

Stand By [60Hz]	393kVA 314kW
Prime [60Hz]	357kVA 286kW
Stand By [50Hz]	314kVA 252kW
Prime [50Hz]	286kVA 229kW

Motor

Fabricante	Doosan
Modelo	P126TI-II
Potência	465 HP [60Hz] 394 HP [50Hz]
Cilindros	6 em linha
Cilindrada Total	11.051L (123 X 155mm)
Compressão	17:01
Aspiração	Turbocharged
Combustão	Injeção Direta
Consumo	78.5L/h [60Hz] 51.6L/h [50Hz] à 75% de carga contínua
Sistema de arrefecimento	Radiador e Ventilador
Filtros	Ar, combustível e óleo.
Sistema elétrico	12V (bateria incluída), alternador e carregador de bateria.
Painel	RPM, horímetro, temperatura da refrigeração, pressão do óleo, partida.
Proteção	Parada do motor por superaquecimento e baixa pressão do óleo.

Alternador

Fabricante	Heimer
Modelo	ATED
Tipo	Síncrono, sem escovas, com ímã permanente, 04 pólos trifásico ou monofásico.
Ligação	Estrela com neutro acessível.
Regulação	Regulador de tensão eletrônico a 2%.
Ventilação	Ventilador montado no eixo.
Isolamento	Classe "H"
Mancais	Mono ou duplo mancal (Disponível sob pedido).

Dimensões

	Comprimento	Largura	Altura	Peso (Kg)
Grupo Aberto	3000mm	1100mm	1770mm	2672Kg
Grupo Insonorizado	4300mm	1500mm	2130mm	3683Kg

Painel de Comando e Controle

Equipado com módulos microprocessados para supervisão de rede/gerador bem como proteção do sistema.



Base

Feita em aço com solda MIG com apoios de borracha para o motor e alternador. Possui reservatório de combustível incorporado. A linha Silent possui cabines tratadas contra som: Insonorizada com 75db à 7m ou 85db à 1,5m.

Acessórios Incluídos

Silencioso com conexão flexível e anti-vibratórios. Acompanha todos os manuais técnicos de operação e manutenção com diagramas elétricos.



Gerador Aberto sem insonorização.



Gerador Cabinado com insonorização.

